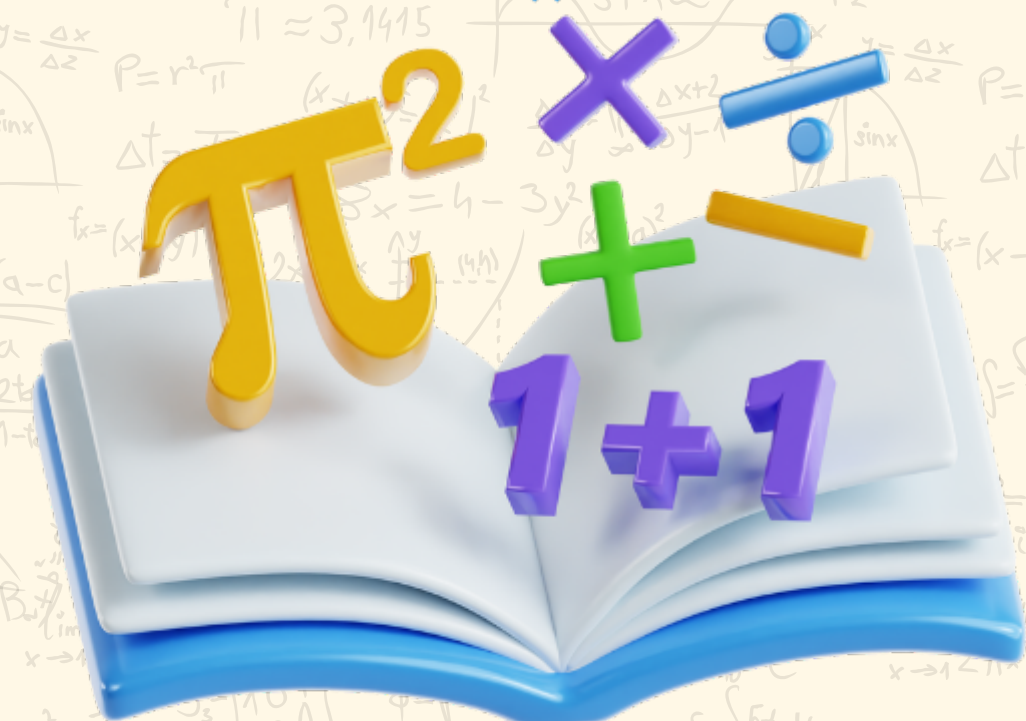


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات

الملف المائة وسبعة
وخمسون
{غير محلول}



0561533973

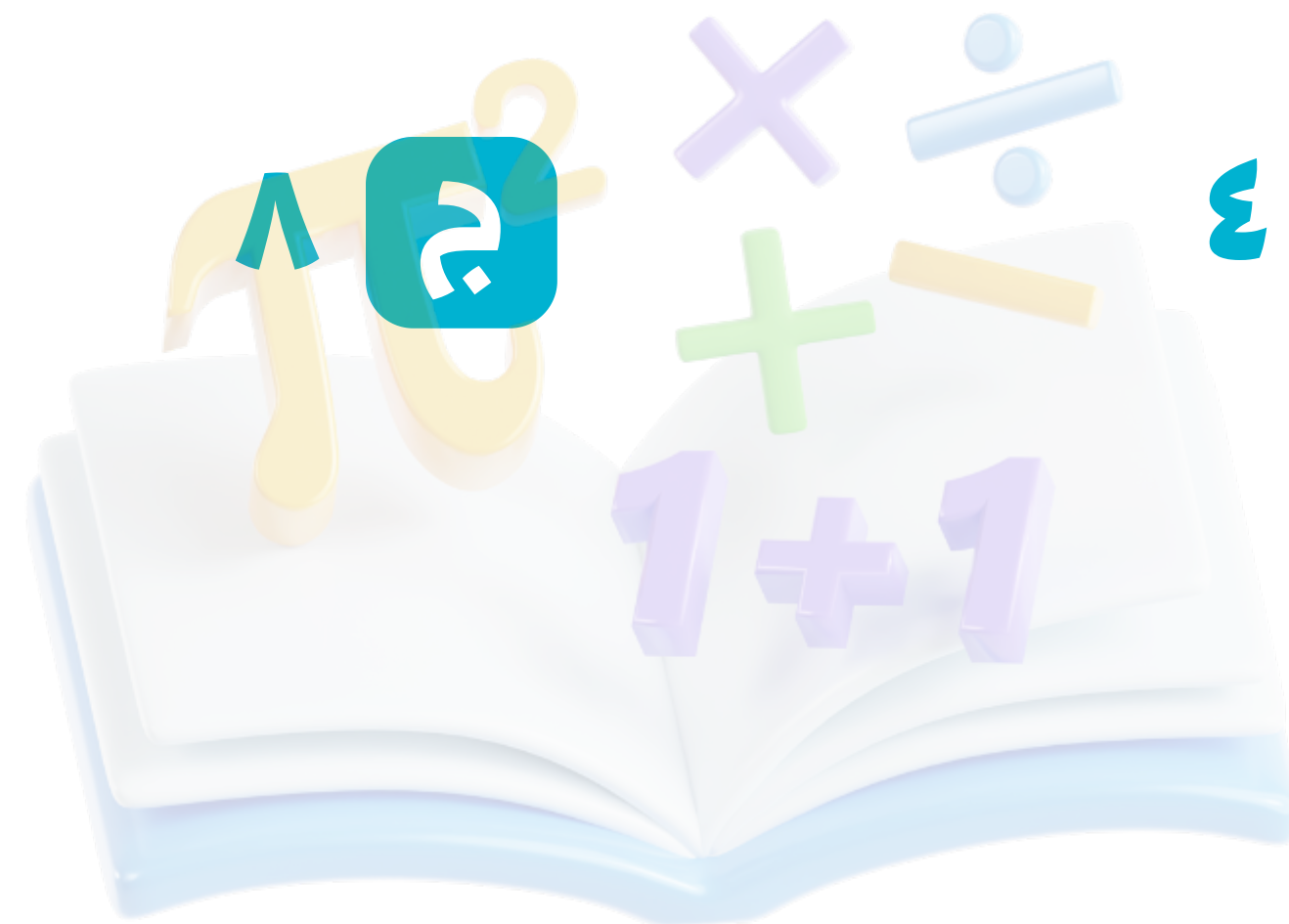
أوجد أربعة أمثال نصف العدد ٢

أ ٢

ب ٤

ج ٨

د ١٦



0561533973

سؤال 2 إذا كان عدد الكتب = ٤٠ ، عدد الأقلام = ٦٠

ما نسبة عدد الكتب إلى عدد الأقلام؟

د ١٠ : ٦

ج ١٠ : ٤

ب ٣ : ٢

أ ٢ : ٣



0561533973

سؤال 3 مربع مرسوم عليه دائرة تمر برؤوسه وطول قطر

المربع $2\sqrt{2}$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى: محيط الدائرة - القيمة الثانية: $2\sqrt{10}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

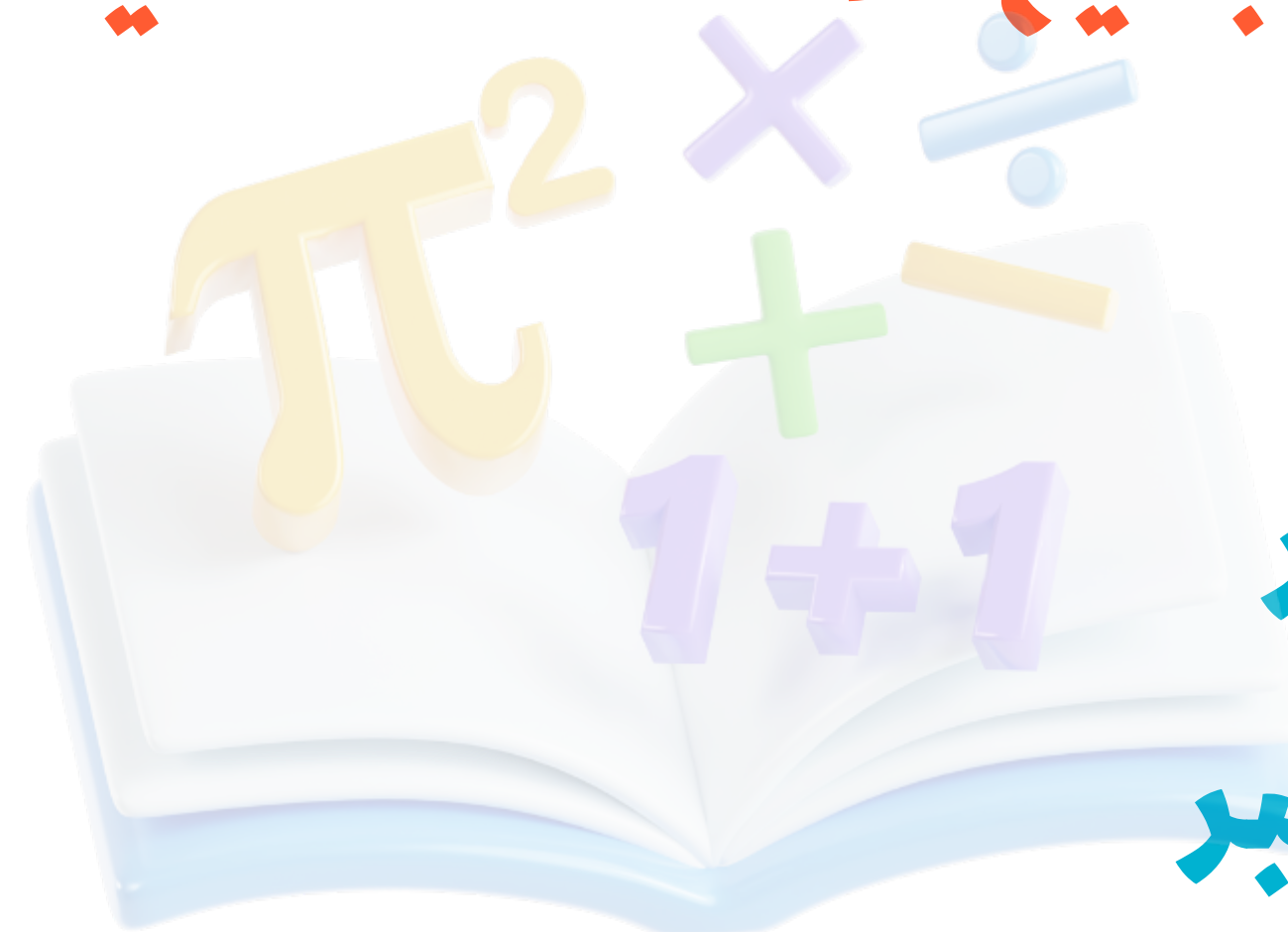
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان $0 > س > ص > ع > م > ب$ ، قارن بين:

$$\frac{س+ب}{٢}$$

- القيمة الأولى: الوسيط لجميع الأعداد - القيمة الثانية:



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

٣ اعداد أولية مجموعهم ١٤ ، أي الآتي أحد هذه الأعداد؟

د ٢

ج ٣

ب ٦

أ ١٠

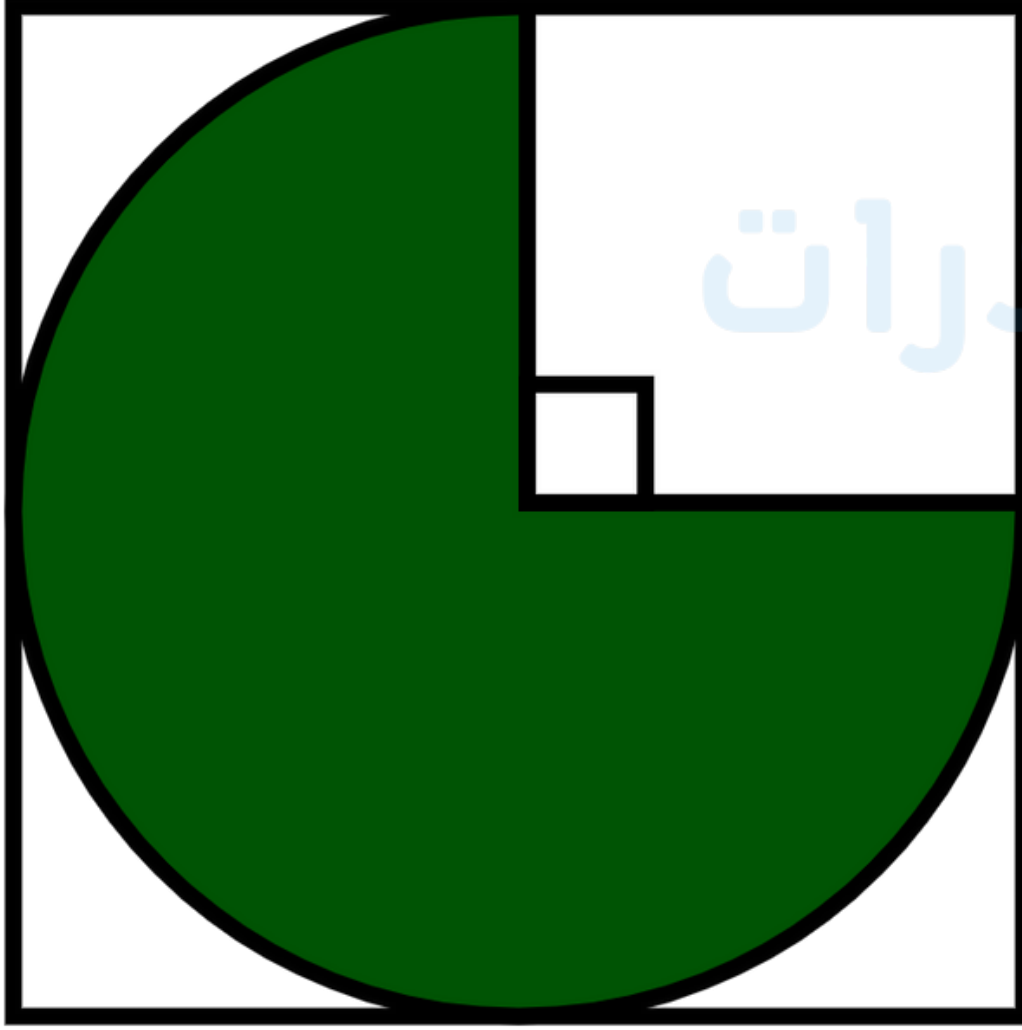


0561533973

سؤال 6 إذا كان طول ضلع

المربع = ٨ سم ،

أوجد مساحة الجزء المظلل



أ ١٦ ط

ب ١٢ ط

ج ٨ ط

د ٤ ط

0561533973

سؤال 7

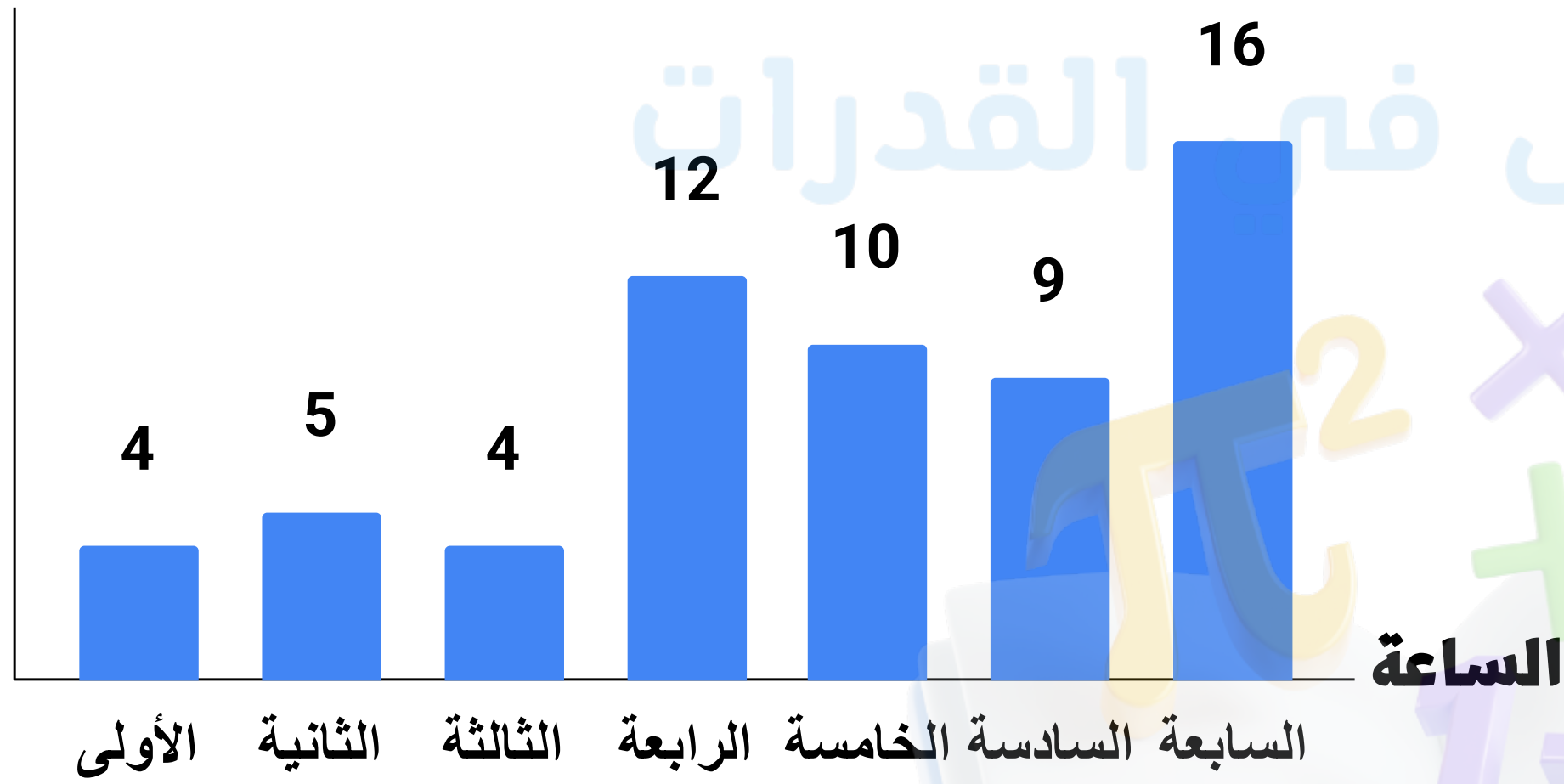
الشكل التالي

يوضح عدد الزوار لمتجر

خلال ٧ ساعات، كم إجمالي

عدد الزوار؟

عدد الزوار



٥٠

ب

٤٠

أ

٦٠

د

٥٥

ج

سؤال 8

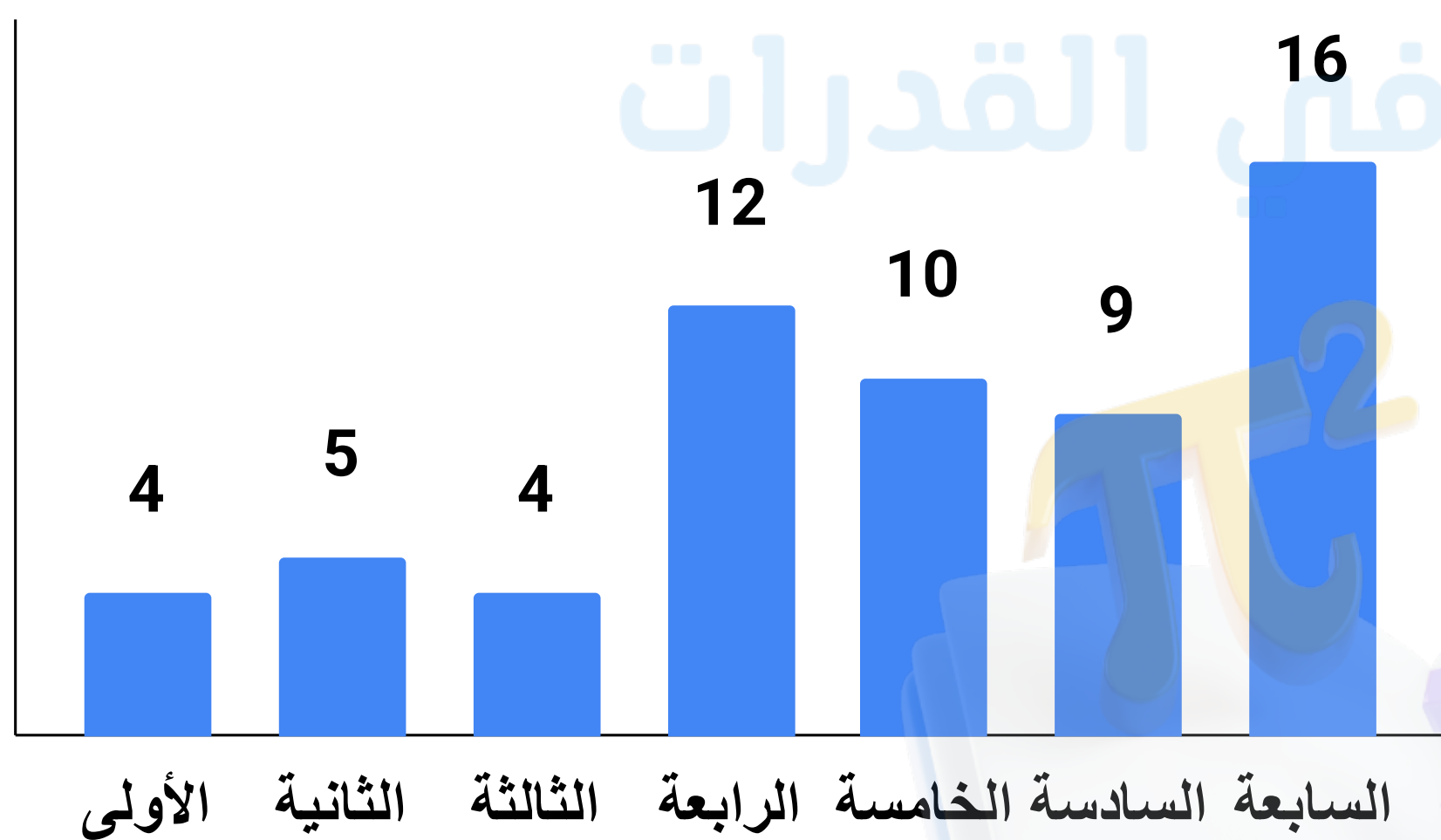
الشكل التالي

يوضح عدد الزوار لمتجر

خلال ٧ ساعات،

ما الوسيط للقيم؟

عدد الزوار



ب ٩

أ ٢

د ١٢

ج ١٠

سؤال 9 حصل أب على خصم ١٦٠٠ ريال للمصروفات الدراسية

لابنته وهي تمثل خصم ٢٠٪ من المبلغ الأساسي،

المطلوب المقارنه بين:

- القيمة الأولى: ٦٥٠٠ ريال - القيمة الثانية: ما دفعه الأب

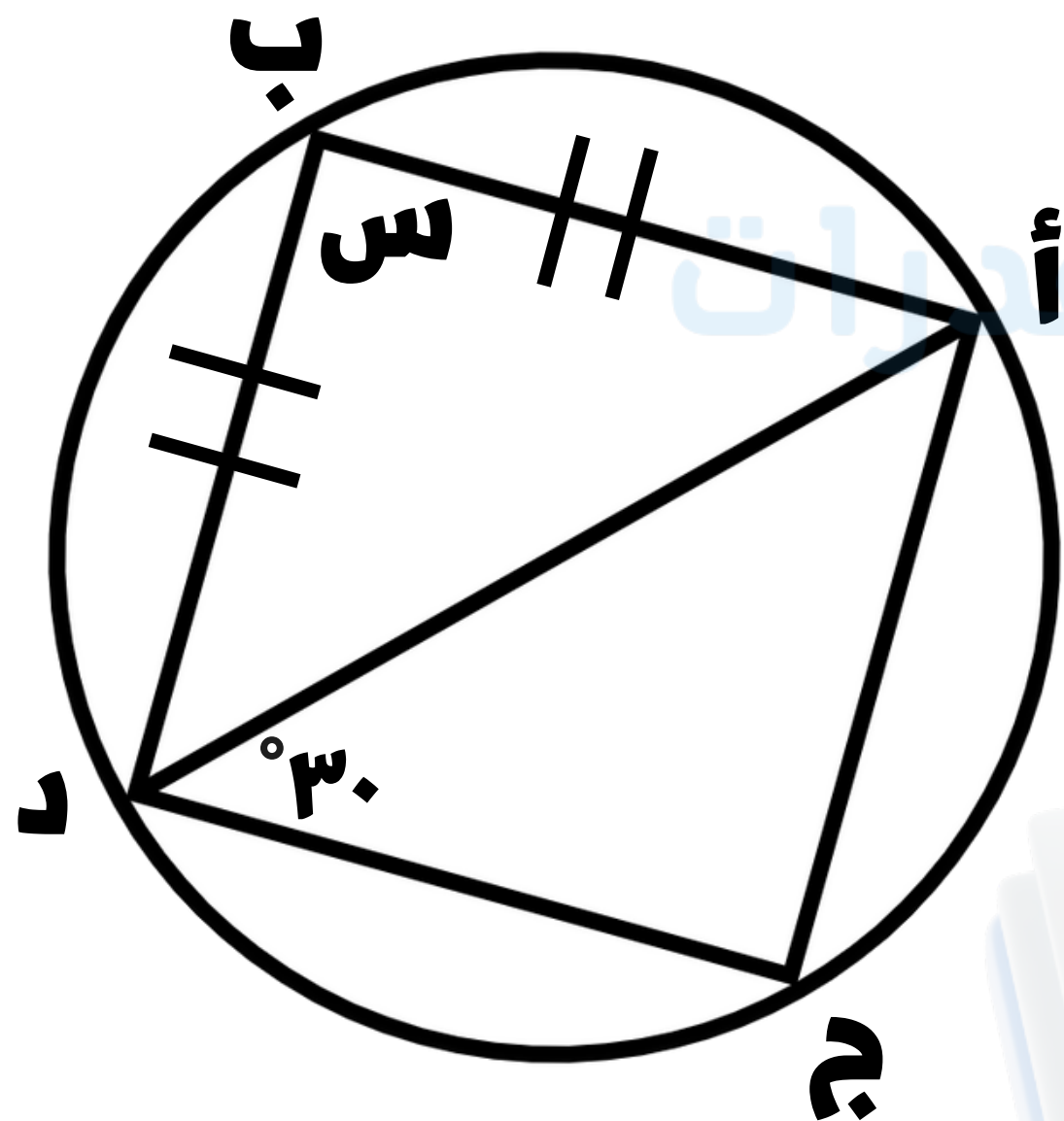
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10 في الشكل التالي:



أ ب // ج د ،

أوجد قيمة س

أ ١٥١

ج ١٢١

ب

د

١٢٠

0561533973

$\sqrt[3]{25} = \dots$

د $\frac{1}{4}$

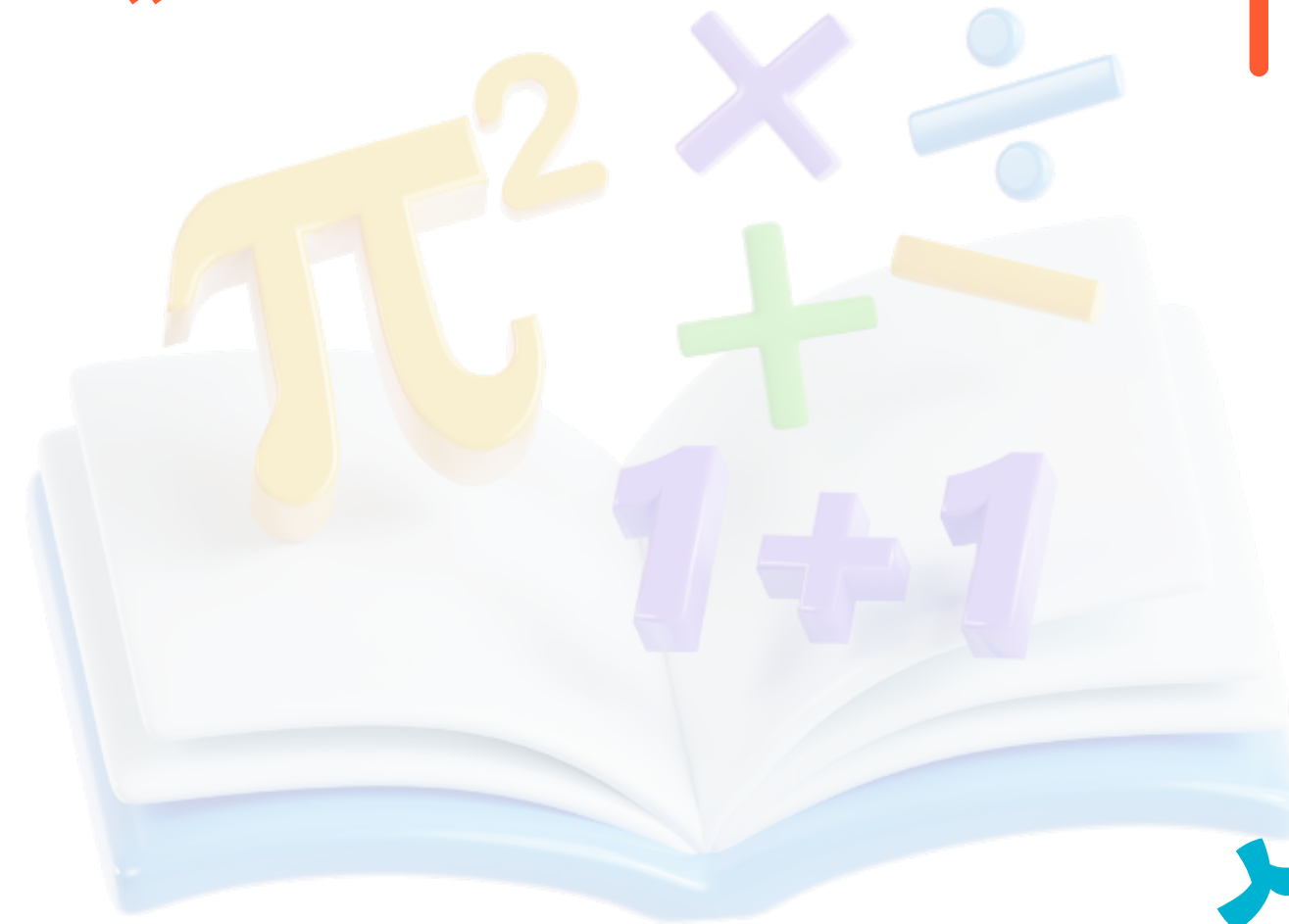


أ $\frac{1}{4}$

0561533973

سؤال 12 قارن بين:

القيمة الأولى: $(-3)^3$ | القيمة الثانية: -27



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة:

$$4^4 + 4^3$$

محمد خفيس في القدرات

$$4^3 \times 5$$

$$4^3 \times 3 \times 5$$

$$4^3 \times 2$$



0561533973

سؤال 14

مع خالد مبلغ ٢٤٠ ريال فإذا زاد مبلغه ١١ ورقة نقدية

من فئة ١٠ ريال و ٤٠ ورقة من فئة ٥ ريال، كم أصبح مجموع ما

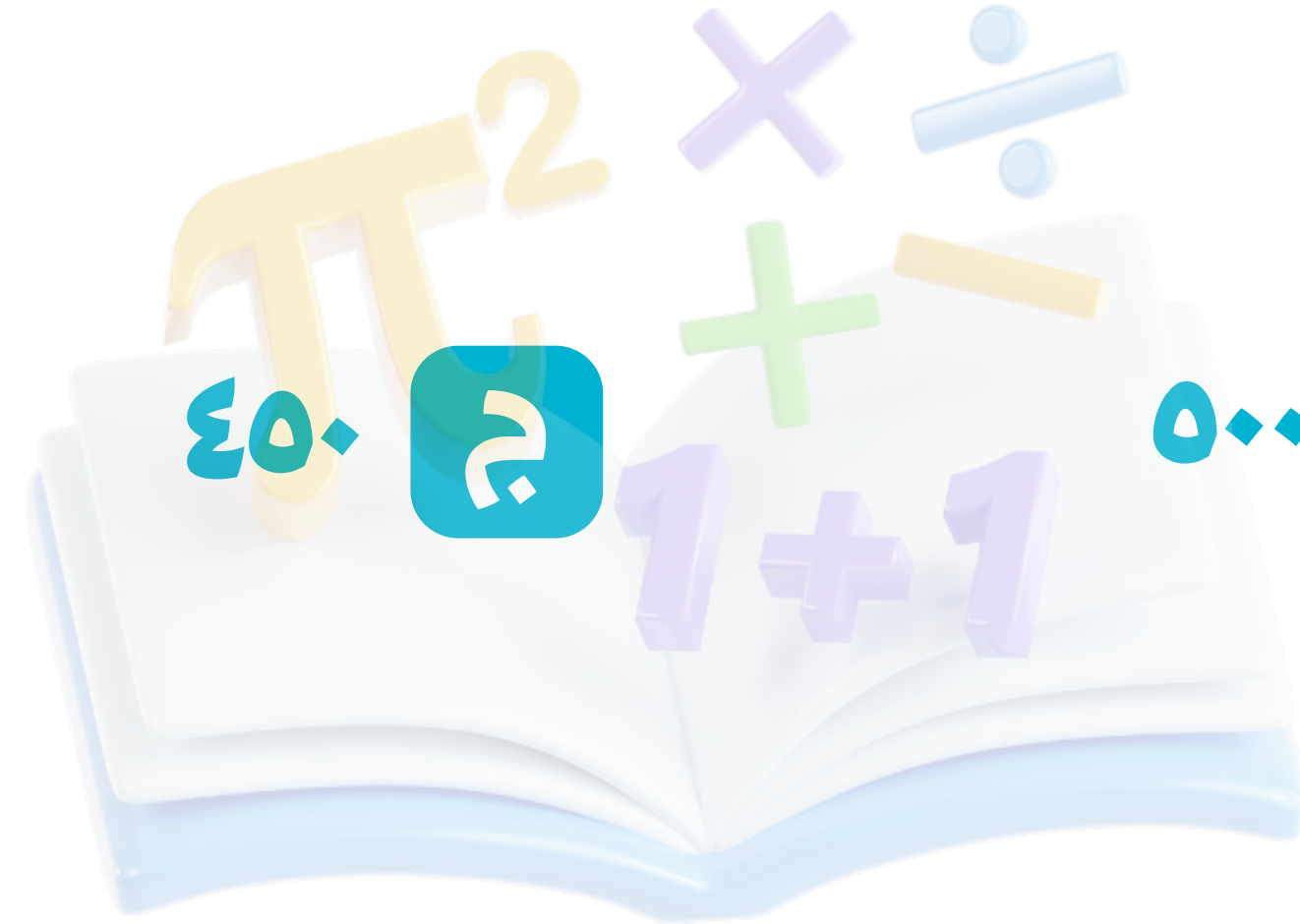
معه؟

أ ٥٥٠

ب ٥٠٠

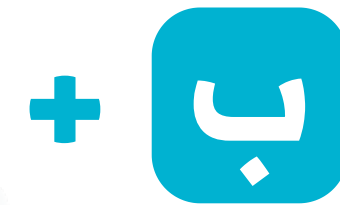
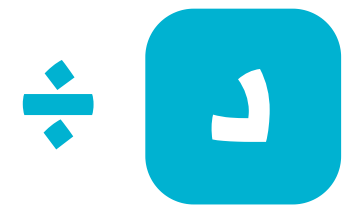
ج ٤٥٠

د ٤٤٠



0561533973

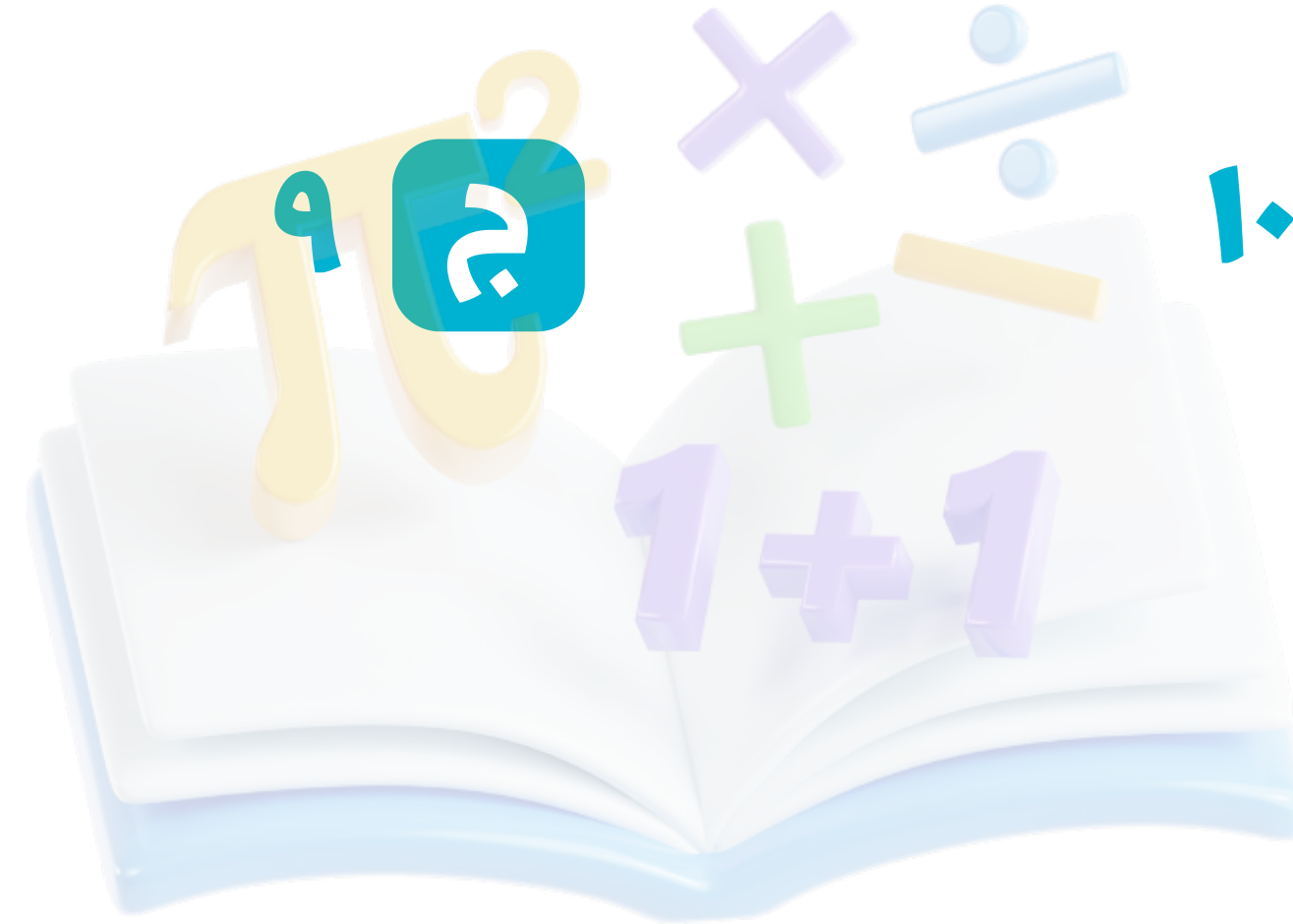
٦ □ ٦ × ٦ - ٦ = ٣٠ - ٣



0561533973

إذا كان $E = 20$ ، أوجد قيمة $\frac{E^2 + E^2}{E}$

أ ٨

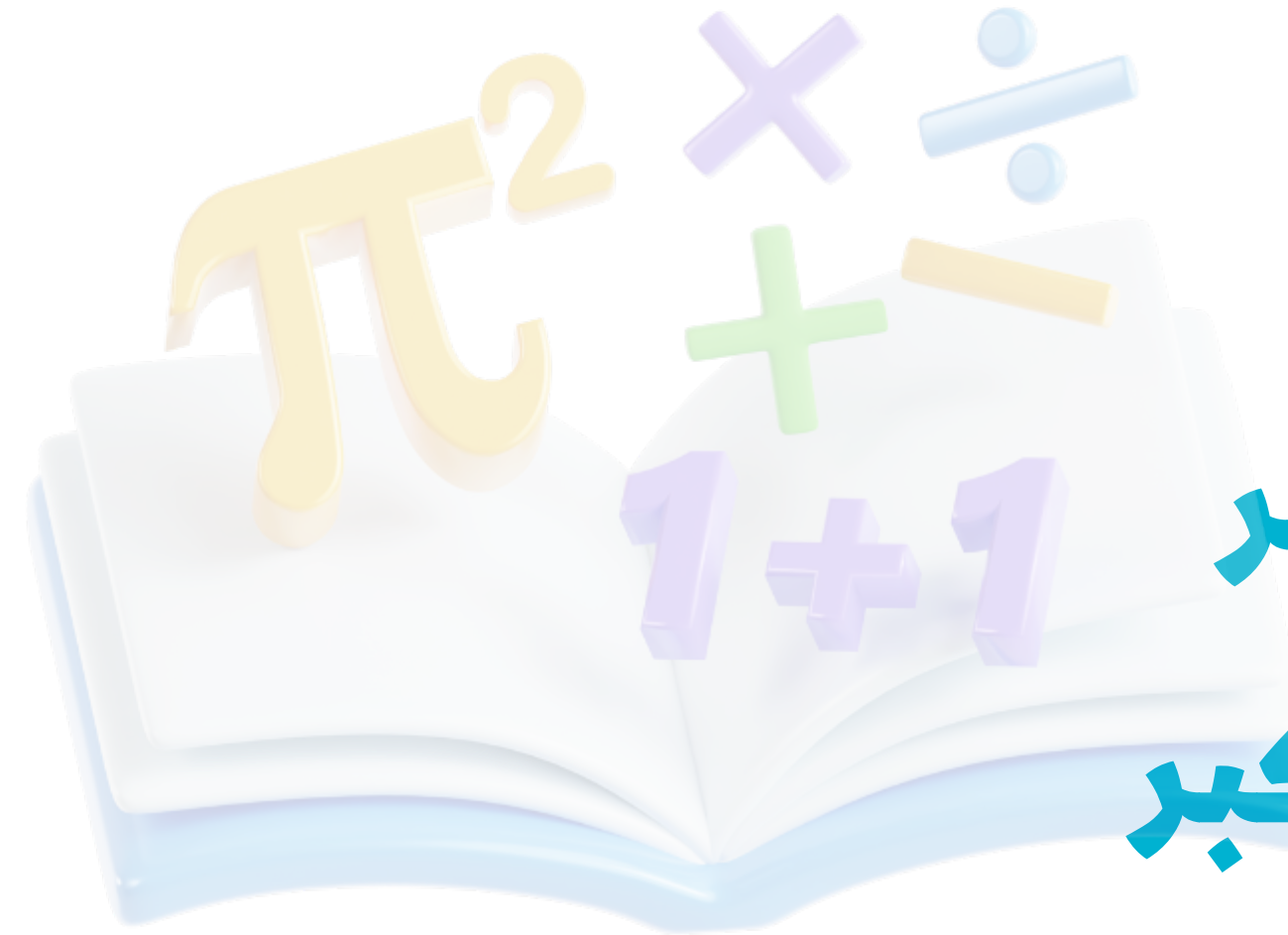


ب ١١

0561533973

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : ١٥ ثانية
- القيمة الثانية : $\frac{1}{4}$ دقيقة



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

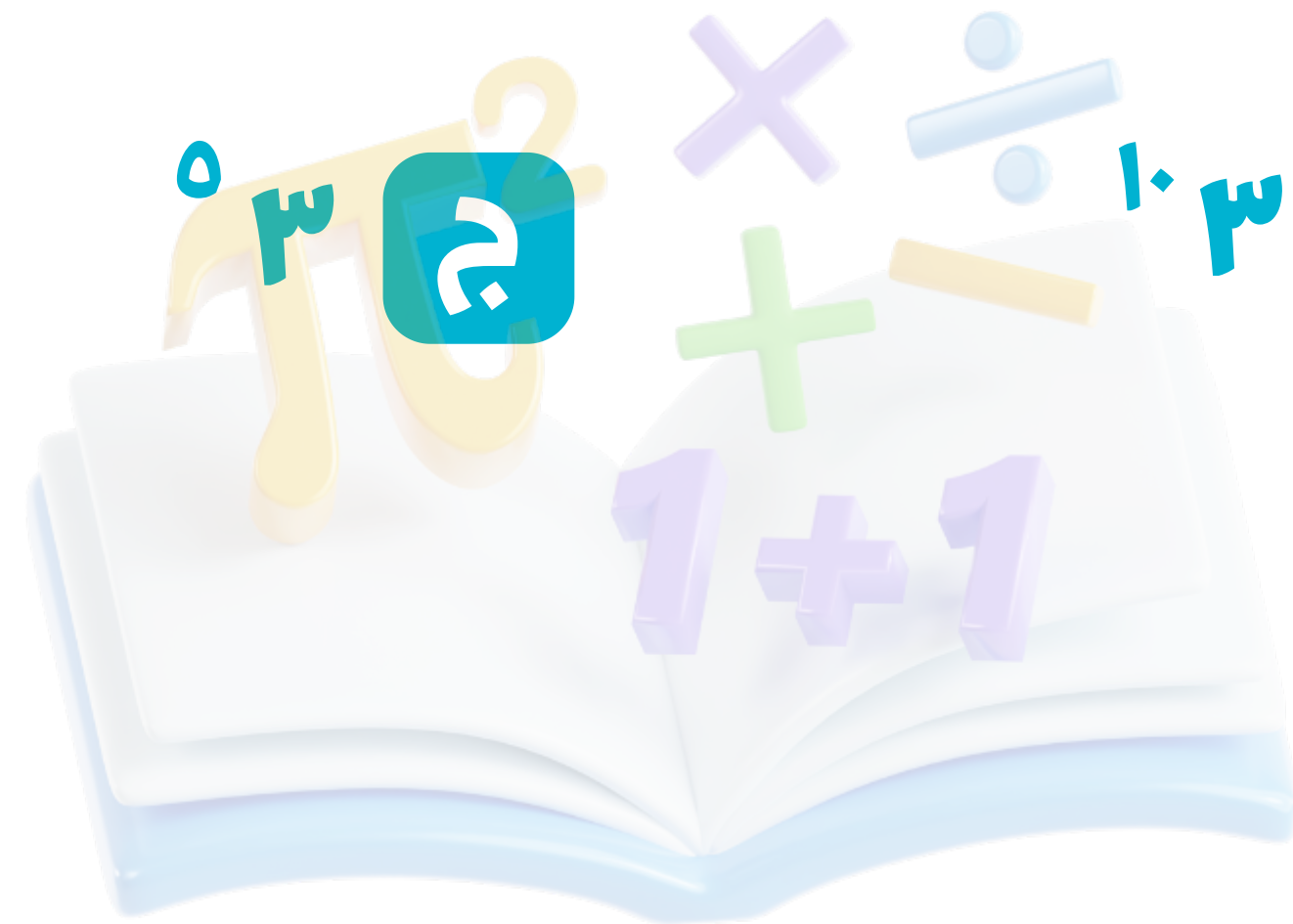
احسب قيمة: $3^5 \times (\sqrt[3]{10})^5$

د $10^5 (\sqrt[3]{10})^5$

ج 3^5

ب 3^{10}

أ 3^{10}



0561533973

مكعب حجمه ٦٤ سم^٣، ما طول حرفه؟

د ٤



أ ٣٦

0561533973

سؤال 20 زاد سعر لتر البنزين من ٢ ريال الي ٢,٢ ريال،

ما النسبة المئوية للزيادة في سعر اللتر؟

سؤال 21 إذا كان $س + س + س + س + س = ٥ \times ٤$

أوجد قيمة س

د ١٠



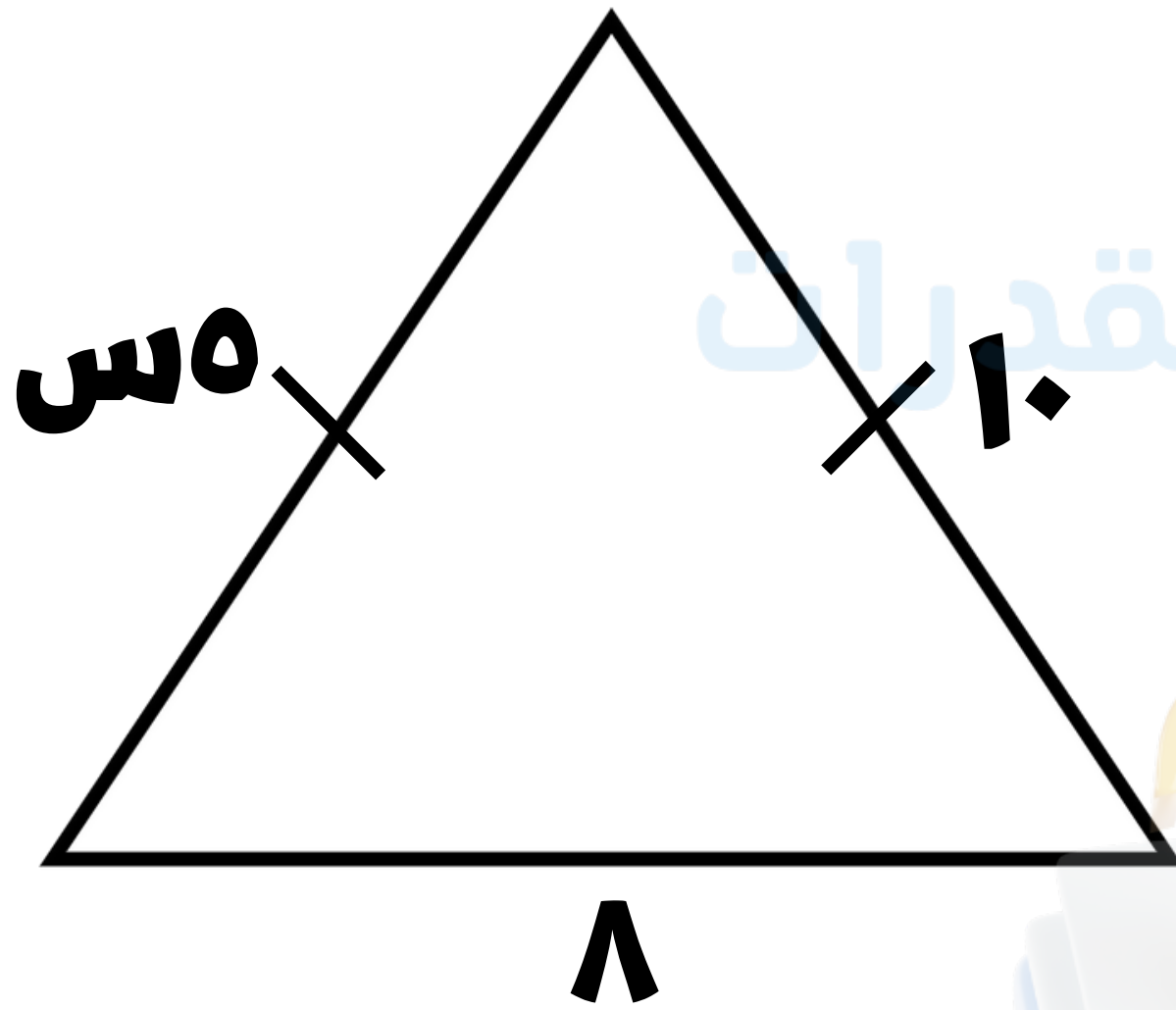
ب ٥

أ ٤

0561533973

احسب طول محيط المثلث

سؤال 22



ب 24

أ 23

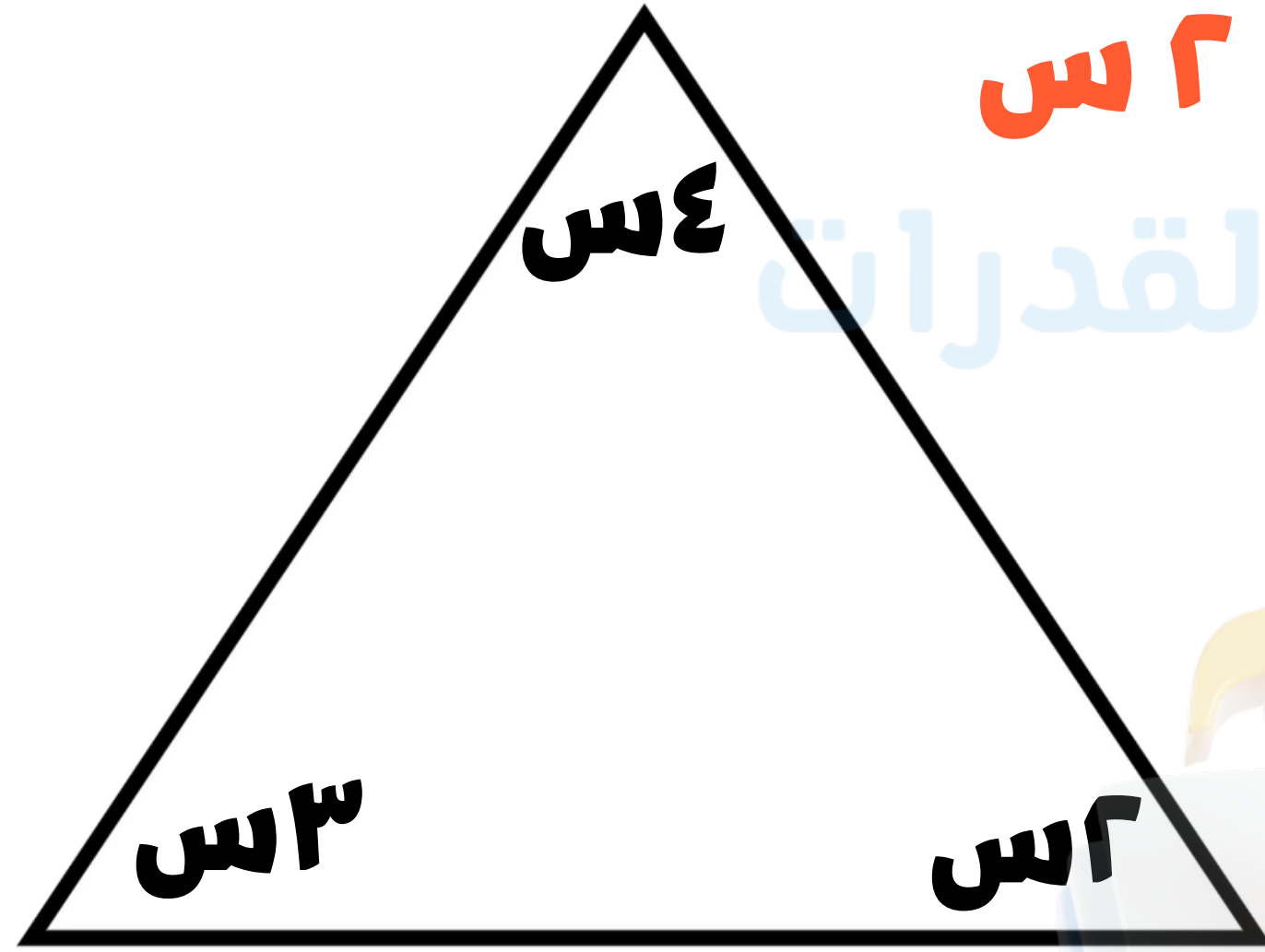
د 32

ج 28

0561533973

سؤال 23

في الشكل التالي: أوجد قيمة s



أ ٤٠

ب ٨٠

ج ١٦٠

د ١٦٠

0561533973

سؤال 24 اشترى شخص جوال مبلغ ٨٠٠ ريال وحاسب يزيد

سعره عن سعر الجوال ب ٢٠٠ ريال، كم إجمالي ما دفعه؟



اشترى خالد وأحمد ٤٠ قلم، خالد اشترى $\frac{1}{5}$ عدد الأقلام،

كم قلم اشترى خالد؟

د ٤٠

ج ٣٢

١+١

ب ١٦

أ ٨

0561533973